

Micro-Oleo Anticorrosivo M1

M1 MICRO-OLEO ANTICORROSIVO



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Starrett é líder em instrumentos de medição de alta precisão. Nós usamos M1 em nossas áreas de fabricação. Ele funciona, e funcionará com você também.

M1 é o lubrificante de maior valia para o seu dinheiro. Ele seca e não atrai sujeira, poeira e outras impurezas, como fazem muitos lubrificantes famosos.

PRODUTO
CERTIFICADO



Nonfood Compounds
Program Listed H2
Reg. #154194

- O M1 produz uma micropelícula à prova de ar, que seca e protege, evitando sujeira e encardimentos que outros lubrificantes “úmidos” normalmente atraem. M1 atua efetivamente sobre sujeira concentrada, removendo-a na limpeza dos metais.
- A lata vaporiza de cabeça para baixo, em locais incômodos, sem perder o poder propelente.
- Lubrifica: M1 não contém silicone, e se mantém inalterado mesmo sob temperaturas elevadas. Excelente lubrificante, ideal em qualquer tempo. A grande capacidade de penetração atua rapidamente, liberando porcas emperradas, prisioneiros e partes metálicas.
- Protege os metais contra ferrugem e danos causados pela corrosão, mantendo uma película protetora que adere aos metais.
- Limpa: remove graxa, piche e encardimento das superfícies pintadas e partes metálicas. Limpa, dá polimento e proteção duradoura.
- Elimina Rangidos: suas propriedades lubrificantes instantâneas se expandem para dentro daquelas partes de difícil acesso, eliminando rangidos e aderências.
- Remove Umidade: M1 não é solúvel em água; por isso ele se instala sob a umidade, retirando-a da superfície a ser protegida.
- Não Condutor: previne contra curtos-circuitos em ambientes de intensa umidade, impedindo o desperdício de eletricidade através de fios úmidos de ignição.
- Além da Ação Instantânea, M1 possui uma fórmula exclusiva que não contém clorofluorcarbonetos nem detergentes nocivos ao meio ambiente. Na embalagem aerossol, M1 utiliza propelente que não ataca a camada de ozônio. M1 é proteção total.

Aplicações Industriais

As aplicações na indústria são igualmente numerosas. Protege as superfícies de trabalho do maquinário; é usado nos tanques onde as peças são mergulhadas durante o processo de produção, protegendo-as; também é aplicado sobre ferramentas armazenadas, como medida de prevenção. M1 é eficaz até mesmo em situações de extrema corrosão, que destrói equipamentos metálicos como rolos, cremalheiras, correias transportadoras etc, usados em ambientes marítimos ou locais de processamento de alimentos.

Aplicações Universais

Use para secar sistemas de ignição de veículos quando molhados. Excelente nos patins e bicicletas. Ideal para corredeiras de gavetas e batentes de janelas. Remove piche de para-choques de veículos e superfícies pintadas. Pode também ser facilmente removido das superfícies antes da aplicação de pintura. Usado em ferramentas, dobradiças, dispositivos, armas, facas, molinetes, travas e assim por diante.

Ficha de segurança - FISPQ

- [M1 - Líquido](#) ([Versão em Português](#)) ([Versão em Inglês](#)) ([Versão em Espanhol](#))
- [M1 - Aerossol](#) ([Versão em Português](#)) ([Versão em Inglês](#)) ([Versão em Espanhol](#))
- [Ficha de Segurança em Inglês](#)

Aerossol

| Descrição | Nº Catálogo | Nº EDP |
|--------------------|-------------|--------|
| Aerossol com 300ml | M1-215 | 93215 |

Bombonas

| Descrição | N° Catálogo | N° EDP |
|--------------------------------|-------------|--------|
| Bombona Plástica com 5 Litros | M1-5 | 93221 |
| Bombona Plástica com 20 Litros | M1-20 | 93227 |
| Tambor metálico com 200 Litros | M1-200 | 93233 |

Especificações do M1

| | |
|---------------------------------|---|
| Cor | âmbar |
| Odor | agradável |
| Densidade | 0,788 a 60° F (15,5° C) |
| Viscosidade | 2,2 cSt (centiStokes) equivalente a 10,5 SUS (viscosidade segundo Saybolt) a 22,2°C (72°) |
| Lubrificação | 680 kg (1500 lbs) de pressão |
| Ponto de fulgor | mínimo 53° (C127° F) Vaso Aberto de Toledo |
| Porcentagem volátil máx. | 85% do peso do petróleo destilado |
| Ponto de fluidez | -73° C (-100° F) Excelente estabilidade em baixa temperatura |
| Média de evaporação | 0,7 (água = 1) |
| Cobertura | 85 a 100 m ² por litro (3.500 a 4.000 pés quadrados por galão americano) |
| Ponto inicial de ebulição | 173° C (343° F) |
| Peso cobertura aplicada | 8 x 10 ⁻³ kg por m ² (1,7 x 10 ⁻³ lbs por pé quadrado) |
| Espessura da cobertura aplicada | 0,010mm (0,0004") em média |
| Rigidez dielétrica | 18.000 V com afastamento de 2,54mm (0,100") |
| Resistência à umidade | De acordo com Norma ASTM-D 655. Não apresenta ferrugem após 1.000 horas |
| Resistência ao Salt Spray | De acordo com Norma ASTM-B117. Não apresenta ferrugem após 48 horas |
| Proteção em ambiente fechado | Até 1 ano |
| Proteção em ambiente aberto | Reaplicar de acordo com a necessidade |

Copyright. © Starrett 2019. Todos os direitos reservados.